



**Autoradio "CAS-
3320DD"**
MP3 2 DIN
USB/SD/Bluetooth®/RDS

Mode d'emploi

TABLE DES MATIÈRES

Votre nouvelle autoradio	4
Chère cliente, cher client,.....	4
Contenu	4
Consignes préalables	4
Consignes de sécurité	4
Consignes concernant les appareils Bluetooth®	5
Consignes concernant l'utilisation de l'autoradio sur la route	5
Consignes importantes concernant le traitement des déchets	5
Déclaration de conformité	6
Description du produit.....	7
Autoradio.....	7
Fonctions des Touches du panneau de commande.....	9
Fonctions des Touches de la Télécommande	11
Affichage à l'Écran	13
Instructions de montage	14
Montage.....	14
Connecteur ISO-10487	15
Affectation des broches du connecteur ISO	16
Remplacement de la pile	17
Fonctions de base	18
Allumer/Éteindre.....	18
Régler le volume	18
Touche Mode	18
Régler les basses, les aigus et l'équilibrage.....	18
MUTE / Touche Muet	18
Avance et retour rapide.....	19
Lecture automatique.....	19
Lecture aléatoire (mode Random).....	19
Heure.....	19
Radio	20
Recherche automatique des stations.....	20
Fréquences.....	20
Recherche manuelle des stations	20
Recherche automatique de stations.....	20
Mémoriser une station manuellement.....	20
Fonction RDS (système de données radio)	20
Fonction AF (fréquences alternatives)	20
Fonction PTY (type de programme)	20
Fonction TA (informations trafic)	21

Fichiers audio.....	22
Lecture à partir de supports de stockage USB/SD/MMC	22
AUX	22
Lecture / Pause	22
Fonction Scan	22
Répéter un morceau	22
Lecture aléatoire	23
Changer de dossier	23
Fonction ID3	23
Bluetooth®	24
Connexion Bluetooth®	24
Émettre un appel	24
Prendre un appel	24
Basculer un appel sur le téléphone portable	25
Écouter de la musique via Bluetooth®	25
Caractéristiques techniques	26



VOTRE NOUVEL AUTORADIO

Chère cliente, cher client,

Nous vous remercions pour le choix de cet article. L'autoradio „CAS-3320DD“ vous offre tout ce dont vous avez besoin pour profiter des meilleurs divertissements dans votre véhicule.

Afin d'utiliser au mieux votre nouveau produit, veuillez lire attentivement ce mode d'emploi et respecter les consignes et astuces suivantes.

CONTENU

- Autoradio
- Adaptateur antenne (ISO)
- Matériel de montage
- Télécommande
- Mode d'emploi

CONSIGNES PRÉALABLES

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- Ce mode d'emploi vous permet de vous familiariser avec le fonctionnement du produit. Conservez-le afin de pouvoir le consulter en cas de besoin.
- Pour connaître les conditions de garantie, veuillez contacter votre revendeur. Veuillez également tenir compte des conditions générales de vente !
- Veillez à utiliser le produit uniquement comme indiqué dans la notice. Une mauvaise utilisation peut endommager le produit ou son environnement.
- Le démontage ou la modification du produit affecte sa sécurité. Attention, risque de blessure !
- Ne démontez pas l'appareil, sous peine de perdre toute garantie. Ne tentez jamais de réparer vous-même le produit !
- Manipulez le produit avec précaution. Un coup, un choc, ou une chute, même de faible hauteur, peut l'endommager.
- N'exposez pas le produit à l'humidité ni à une chaleur extrême.
- Ne plongez jamais le produit dans l'eau ni dans aucun autre liquide.
- N'utilisez pas d'objet pointu ou abrasif pour toucher l'écran tactile.
- Ce produit n'est pas un jouet.

- Surveillez les enfants pour vous assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
- Aucune garantie ne pourra être appliquée en cas de mauvaise utilisation.
- Le fabricant décline toute responsabilité en cas de dégâts matériels ou dommages (physiques ou moraux) dus à une mauvaise utilisation et/ou au non-respect des consignes de sécurité.
- Sous réserve de modification et d'erreur !

CONSIGNES DE SÉCURITÉ CONCERNANT LES APPAREILS BLUETOOTH®

- Veillez à maintenir une distance de sécurité suffisante entre l'appareil et toute personne pourvue d'un stimulateur cardiaque. En cas de doute ou de questions, adressez-vous au fabricant du stimulateur cardiaque ou à votre médecin.
- N'utilisez pas ce produit à proximité d'appareils médicaux.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ CONCERNANT L'UTILISATION DE L'AUTORADIO SUR LA ROUTE

- L'utilisation de cet appareil pendant que vous conduisez peut distraire votre attention et mettre en danger vous-même ainsi que vos passagers et les occupants des autres véhicules, entraînant des dommages physiques et matériels.
- Il est important de vous familiariser avec votre appareil et de le configurer AVANT de prendre le volant.
- Utilisez l'autoradio uniquement lorsque les conditions de circulation permettent de le faire sans danger.
- Respectez impérativement le code de la route.
- Réglez le volume sonore à un niveau adapté. Vous devez pouvoir entendre les signaux sonores comme les avertisseurs sonores ou sirènes.

CONSIGNES IMPORTANTES CONCERNANT LE TRAITEMENT DES DÉCHETS

Cet appareil électronique ne doit PAS être jeté dans la poubelle de déchets ménagers. Pour l'enlèvement approprié des déchets, veuillez vous adresser aux points de ramassage publics de votre municipalité. Les détails concernant l'emplacement d'un tel point de ramassage et des éventuelles restrictions de quantité existantes par jour/mois/année, ainsi que sur des frais éventuels de collecte, sont disponibles dans votre municipalité.



CONSEILS IMPORTANTS SUR LES PILES BOUTON ET LEUR RECYCLAGE

- Les piles bouton ne doivent PAS être jetées dans la poubelle classique. Chaque consommateur est aujourd'hui obligé de jeter les piles bouton usagées dans les poubelles spécialement prévues à cet effet.
- Vous pouvez déposer vos piles dans les déchetteries municipales et dans les lieux où elles sont vendues.
- N'utilisez que des piles bouton du même type ensemble et remplacez-les toutes en même temps !
- Respectez la polarité des piles bouton. Un mauvais sens d'insertion des piles bouton peut endommager l'appareil – Risque d'incendie.
- N'essayez pas d'ouvrir les piles bouton, et ne les jetez pas au feu.
- Les piles bouton dont s'échappe du liquide sont dangereuses. Ne les manipulez pas sans gants adaptés.
- Maintenez les piles bouton hors de portée des enfants.
- Maintenez les piles bouton hors de la portée et de la vue des enfants.

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

La société PEARL.GmbH déclare ce produit, PX-1638, conforme aux directives actuelles suivantes du Parlement Européen : 1999/5/CE, concernant les équipements hertziens et les équipements terminaux de télécommunications, 2004/108/CE, relative au rapprochement des législations des États membres concernant la compatibilité électromagnétique, et 2011/65/UE, relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques.

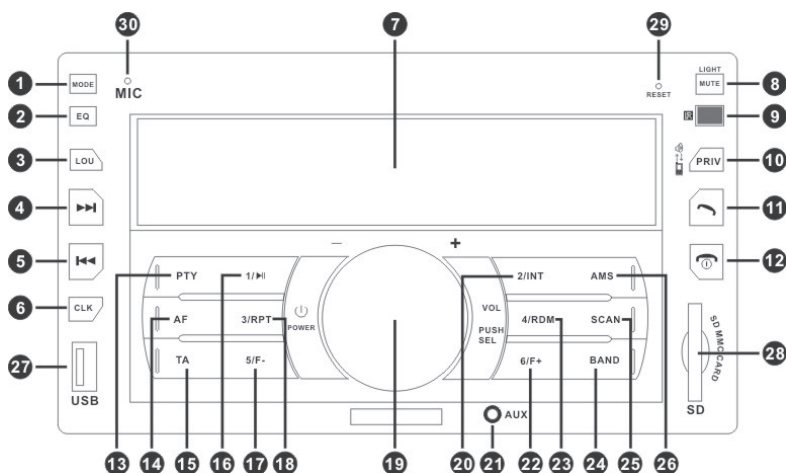
PEARL.GmbH, PEARL-Str. 1-3, 79426 Buggingen, Allemagne



Dipl.-Ing. (FH) Andreas Kurtasz
25.10.2013


DESCRIPTION DU PRODUIT

AUTORADIO





- | | |
|-------------------------------------|---|
| 1. Touche Mode | 17. Touche 5 / F - |
| 2. Touche EQ | 18. Port USB |
| 3. Touche Loudness (LOU) | 19. Bouton de réglage multifonction / Touche Marche/Arrêt |
| 4. Touche directionnelle ►► | 20. Touche INT/ Touche 2 |
| 5. Touche directionnelle ◄◄ | 21. Connexion AUX |
| 6. Touche horloge | 22. Touche 6 / F + |
| 7. Écran | 23. Touche 4 / Touche RDM |
| 8. Touche Muet (MUTE) | 24. Touche Band |
| 9. Récepteur infrarouge | 25. Touche Scan |
| 10. Touche Privé | 26. Touche AMS (recherche automatique des stations) |
| 11. Décrocher | 27. Port USB |
| 12. Raccrocher | 28. Fente pour carte SD/MMC |
| 13. Touche PTY | 29. Reset |
| 14. Touche AF | 30. Microphone |
| 15. Touche TA | |
| 16. Touche Lecture/Pause / Touche 1 | |



- | | |
|--|--|
| 1. Touche Marche/Arrêt | 12. Touche EQ |
| 2. Touche Mode | 13. Touche directionnelle  |
| 3. Touche Muet (MUTE) | 14. Touche directionnelle  |
| 4. Touche Lecture/Pause / Touche 1 | 15. Touche SEL |
| 5. Touche INT/ Touche 2 | 16. Touche AMS |
| 6. Touche Privé / Touche 3 | 17. Diminuer le volume (VOL-) |
| 7. Touche RDM / Touche 4 | 18. Touche Band |
| 8. Décrocher  / Touche 5 | 19. Touche Scan |
| 9. Raccrocher  / Touche 6 | 20. Touche horloge |
| 10. Touche Loudness (LOUD) | 21. Allumer et éteindre l'éclairage |
| 11. Augmenter le volume (VOL+) | |

FONCTIONS DES TOUCHES DU PANNEAU DE COMMANDE



①	MODE Touche Mode	Appuyez sur cette touche pour changer de source audio (ex : AUX ou USB).
②	EQ (égaliseur) Touche EQ	Cette touche vous permet d'accéder au menu Égaliseur. Vous pouvez alors sélectionner Rock, Pop, Jazz, Classic ou Flat. Maintenez cette touche appuyée pendant trois secondes pour désactiver la fonction Égaliseur.
③	LOU Loudness	Cette touche vous permet d'augmenter la proportion des fréquences faibles et élevées, lors de la lecture à volume faible.
④	Touche directionnelle ▶▶	Appuyez sur cette touche pour passer à la station de radio suivante ou au morceau suivant. Maintenez cette touche appuyée pendant environ 2 secondes pour rechercher manuellement une station de radio ou avancer la lecture d'un morceau.
⑤	Touche directionnelle ◀◀	Appuyez sur cette touche pour passer à la station de radio précédente ou au morceau précédent. Maintenez cette touche appuyée pendant environ 2 secondes pour rechercher manuellement une station de radio ou reculer dans la lecture d'un morceau.
⑥	CLK Touche horloge	Appuyez sur cette touche pour régler l'heure.
⑦	Écran	Toutes les informations sont affichées à l'écran.
⑧	MUTE Touches Muet	Appuyez sur cette touche pour couper le son de la radio. Appuyez de nouveau sur cette touche pour rétablir le son.
⑨	Récepteur infrarouge	C'est ici que se trouve le capteur infrarouge. Si vous commandez l'autoradio depuis la télécommande, veillez à ce que l'avant de la télécommande soit dirigé vers le récepteur infrarouge.
⑩	PRIV Touche Privé	Appuyez sur cette touche pour faire basculer une conversation téléphonique vers votre téléphone portable depuis le dispositif mains-libres.
⑪	Touche 	Appuyez sur cette touche pour décrocher ou pour passer un appel.
⑫	Touche 	Appuyez sur cette touche pour raccrocher ou pour refuser un appel entrant.







⑬	PT (Type de programme)	Appuyez sur cette touche pour sélectionner un type de programme, comme NEWS ou SPORT.
⑭	AF (Fréquences alternatives)	Appuyez sur cette touche pour activer la recherche automatique des fréquences alternatives.
⑮	TA (Recherche des informations trafic)	Appuyez sur cette touche pour activer ou désactiver la recherche des informations trafic.
⑯	Touche Lecture/ Pause ► / Touche 1	Appuyez sur ce bouton pour lire un morceau ou suspendre la lecture.
⑰	F- Touche 5	Appuyez sur cette touche pour passer au dossier précédent, sur votre appareil USB par exemple.
⑱	RPT Répétition / Touche 3	Appuyez sur cette touche pour activer le mode Répétition. Le titre en cours est alors répété.
⑲	Bouton de réglage multifonction	Appuyez sur le bouton de réglage multifonction pour allumer l'appareil. Maintenez-le appuyé pour éteindre l'appareil. Tournez-le vers la droite pour augmenter le volume, vers la gauche pour diminuer le volume. Vous pouvez de la même manière utiliser ce bouton pour le réglage de BASS, TREBLE, BALANCE et FADER.
⑳	INT Touche Intro / touche 2	Appuyez sur cette touche pour activer ou désactiver la fonction Intro. L'appareil lit alors le début de chaque morceau.
㉑	AUX Connexion AUX	Vous pouvez connecter ici des appareils externes via un câble jack.
㉒	F+ Touche 6	Appuyez sur cette touche pour passer au dossier suivant, sur votre appareil USB par exemple.
㉓	RDM / Touche 4	Appuyez sur cette touche pour activer la lecture aléatoire de titres musicaux.
㉔	BAND	Appuyez plusieurs fois sur cette touche pour choisir les ondes AM ou FM.
㉕	SCAN Touche de recherche des stations	Appuyez sur cette touche pour lancer la recherche des stations. Chaque station de radio reçue est diffusée pendant quelques secondes. Appuyez une nouvelle fois sur la touche de recherche des stations pour poursuivre la diffusion d'une station.

②⑥	AMS	Appuyez sur cette touche pour activer la recherche automatique stations. Les stations avec une bonne réception sont automatiquement mémorisées ; les 6 touches numériques leur sont attribuées.
②⑦	USB Port USB	Vous pouvez connecter ici votre support de stockage USB (une clé USB par exemple).
②⑧	SD MMC CARD Fente pour carte SD-MMC	Vous pouvez insérer ici votre carte mémoire.
②⑨	Reset	Cette touche permet de réinitialiser l'appareil. Appuyez sur cette touche à l'aide d'un trombone ou d'un objet similaire, si l'autoradio ne fonctionne plus correctement ou si un symbole d'erreur s'affiche à l'écran. Veuillez noter que ce processus efface tous vos réglages personnels.
③⑩	MIC Microphone	Pour la prise en charge des signaux sonores

FONCTIONS DES TOUCHES DE LA TÉLÉCOMMANDE

①	Touche Marche/Arrêt 	Cette touche permet d'allumer ou d'éteindre l'appareil. Appuyez brièvement sur cette touche pour allumer l'autoradio. Maintenez-la appuyée pendant environ 2 secondes pour l'éteindre.
②	MODE Touche Mode	Appuyez sur cette touche pour changer de source audio (ex : AUX ou USB).
③	MUTE Touches Muet	Appuyez sur cette touche pour couper le son de la radio. Appuyez de nouveau sur cette touche pour rétablir le son.
④	Touche Lecture /Pause  / Touche 1	Appuyez sur cette touche pour lire un morceau ou suspendre la lecture.
5.	INT Touche Intro / touche 2	Appuyez sur cette touche pour activer ou désactiver la fonction Intro.
⑥	Touche Privé	Appuyez sur cette touche pour faire basculer une conversation téléphonique vers votre téléphone portable depuis le dispositif mains-libres.
⑦	RDM Touche 4	Appuyez sur cette touche pour activer la lecture aléatoire de titres musicaux.



⑧	Touche 	Appuyez sur cette touche pour décrocher ou pour passer un appel.
⑨	Touche 	Appuyez sur cette touche pour raccrocher ou pour refuser un appel entrant.
⑩	LOUD Loudness	Cette touche vous permet d'augmenter la proportion des fréquences faibles et élevées, lors de la lecture à volume faible.
⑪	VOL + Augmenter le volume	Appuyez sur la touche ou maintenez-la appuyée pour augmenter le volume.
⑫	EQ Touche EQ	Cette touche vous permet d'accéder au menu Égaliseur. Vous pouvez alors sélectionner Rock, Pop, Jazz, Classic ou Flat. Maintenez cette touche appuyée pendant trois secondes pour désactiver la fonction Égaliseur.
⑬	Touche directionnelle 	Appuyez sur cette touche pour passer à la station de radio précédente ou au morceau précédent. Maintenez cette touche appuyée pendant environ 2 secondes pour rechercher manuellement une station de radio ou avancer la lecture d'un morceau.
⑭	Touche directionnelle 	Appuyez sur cette touche pour passer à la station de radio suivante ou au morceau suivant. Maintenez cette touche appuyée pendant environ 2 secondes pour rechercher manuellement une station de radio ou avancer la lecture d'un morceau.
⑮	SEL Touche Sélection	Appuyez plusieurs fois sur cette touche pour sélectionner le réglage BASS, TREBLE, BALANCE, FADER ou VOL.
⑯	AMS	Appuyez sur cette touche pour rechercher et mémoriser des stations de radio.
⑰	VOL - Réduire le volume	Appuyez sur la touche ou maintenez-la appuyée pour diminuer le volume.
⑱	BAND Touche Band	Appuyez plusieurs fois sur cette touche pour choisir entre les ondes AM ou FM.
⑲	SCAN Touche Scan	Appuyez sur cette touche pour activer la recherche automatique des stations.
⑳	CLOCK Touche horloge	Appuyez sur cette touche pour régler l'heure.
㉑	LIGHT Éclairage	Cette touche vous permet d'activer/désactiver l'éclairage du panneau de commande.



NOTE : Maintenez une des touches numériques appuyée pour mémoriser la station de radio alors à l'antenne. Le numéro correspondant à cette touche lui est alors attribué.

FR

AFFICHAGE À L'ÉCRAN

①	RDS AF	Vous indique que la fonction AF (fréquences alternatives) est activée.
②	RDS PTY	Vous indique que la fonction PTY est activée.
③	RDS TA	Vous indique que la fonction TA (informations trafic) est activée.
④	RDS TP	Vous indique que la fonction TP est activée.
⑤	RDS EON	Vous indique que la fonction EON (réception améliorée des informations trafic) est activée.
⑥	Caractéristiques	L'écran affiche des informations comme le titre musical ou la station de radio à l'écoute.
⑦	RPT	Vous indique que le mode Répétition est activé.
⑧	RDM	Vous indique que la lecture aléatoire est activée.
⑨	INT	Vous indique que la fonction Intro est activée.
⑩	EQ (POP)	Vous indique que vous avez sélectionné la fonction POP via la touche EQ.
⑪	EQ (CLASSIC)	Vous indique que vous avez sélectionné la fonction CLASSIC via la touche EQ.
⑫	EQ (JAZZ)	Vous indique que vous avez sélectionné la fonction JAZZ via la touche EQ.
⑬	EQ (ROCK)	Vous indique que vous avez sélectionné la fonction ROCK via la touche EQ.
⑭	Bluetooth	Vous indique que la fonction Bluetooth® est activée.
⑮	Cartes SD	Vous indique qu'une carte SD est insérée.
⑯	USB	Vous indique qu'un appareil USB est connecté.
⑰	AUX	Vous indique qu'un appareil de lecture externe est connecté.
⑱	LOUD	Vous indique que la fonction Loudness est activée.
⑲	Stereo	Vous indique que la station de radio sélectionnée est reçue en stéréo.
⑳	MUTE	Vous indique que l'autoradio se trouve en mode Muet.



Mode d'emploi

MONTAGE



NOTE : Avant d'installer l'appareil, vérifiez toutes les connexions et assurez-vous que l'appareil est en état de marche.

INSTRUCTIONS DE MONTAGE

Vous pouvez monter l'autoradio dans un véhicule lourd ou léger, équipé d'un emplacement radio double DIN (182 x 100 mm) et doté d'une tension de bord de 12 V.

- Il est recommandé de confier le montage de votre autoradio double DIN à un professionnel.
- Le montage dans le tableau de bord requiert un emplacement radio double DIN.
- Choisissez l'emplacement du montage de manière à pouvoir accéder facilement à toutes les touches.
- Le montage dans un véhicule lourd peut nécessiter un convertisseur de tension 24 V vers 12 V.
- Ne montez pas l'appareil à un emplacement où il serait exposé à des températures élevées, aux rayons directs du soleil, à d'importantes salissures ou à des chocs.



ATTENTION ! Avant d'installer l'autoradio, assurez-vous que la batterie du véhicule est débranchée du réseau de bord. Éteignez l'allumage, et débranchez le câble de terre (noir) du pôle négatif de la batterie. Laissez s'écouler au moins 20 minutes, de façon à ce que les airbags soient complètement déchargés et ne puissent plus se déclencher. Risque de court-circuit !

MONTAGE

- Assurez-vous que l'allumage du véhicule est éteint et que les clés sont retirées.
- Débranchez le câble de terre (noir) du pôle négatif de la batterie, et laissez s'écouler au moins 20 minutes, de façon à ce que les airbags soient complètement déchargés et ne puissent plus se déclencher.
- Retirez les deux vis assurant la sécurité du transport, situées sur le dessus de l'autoradio. Pour cela, utilisez un tournevis cruciforme.
- Poussez le cadre de montage (non fourni) dans l'emplacement radio double DIN de votre véhicule, jusqu'à ce que celui-ci se trouve sur le même niveau que le tableau de bord.
- Branchez les deux connecteurs ISO de votre véhicule à la prise ISO du câble de connexion ISO, et branchez le câble au dos de votre autoradio.



NOTE : Si votre voiture dispose d'une fiche radio spécifique au type de véhicule, vous avez besoin d'un câble adaptateur raccordant votre véhicule à la connexion ISO de l'autoradio. Un tel article est disponible auprès des revendeurs de matériel électrique.

Vissez le connecteur antenne GPS sur la prise antenne de l'autoradio. L'antenne GPS peut être placée aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur du véhicule. Elle est équipée d'un aimant sur la face arrière, et adhère ainsi à toutes les surfaces métalliques. Pour une réception optimale du signal, installez l'antenne GPS de manière à ce qu'elle ne soit pas masquée et à ce qu'il subsiste un espace libre de tous les côtés. Ne recouvrez pas l'antenne avec les essuie-glaces, et évitez de la couvrir avec le capot, le toit ou une barre de fenêtre. Le montage dans un emplacement dissimulé, sous la console du véhicule par exemple, ainsi que le montage sur les vitres latérales du véhicule, est également déconseillé. Avant de fixer solidement le câble antenne, vérifiez que l'emplacement que vous avez choisi pour le montage permet une réception suffisante du signal GPS. En cas de mauvaise réception du signal, choisissez un autre emplacement. Pour finir, installez le câble antenne dans l'habitacle. Évitez absolument de tordre ou de plier fortement le câble.

Branchez les autres appareils que vous souhaitez utiliser via l'autoradio.

Poussez l'autoradio dans le cadre de montage de l'emplacement radio, jusqu'à ce qu'il s'enclenche. Veillez à ce que le câble de connexion ne soit pas coincé ou plié.

Branchez le câble de terre (noir) au pôle négatif de la batterie.

CONNECTEUR ISO-10487

Si votre véhicule est équipé d'un connecteur ISO-10487, vous pouvez l'utiliser pour brancher rapidement et facilement votre autoradio à l'alimentation électrique et aux haut-parleurs déjà installés dans votre véhicule.



NOTE : Veillez à ce que les haut-parleurs utilisés supportent la puissance électrique de l'appareil. Ne branchez jamais de haut-parleur dont l'impédance est inférieure à 4 ohms.

Si des connecteurs radio spécifiquement conçus pour les véhicules ont été installés dans votre voiture, vous avez besoin d'un câble adaptateur pour connecteur ISO correspondant au type de votre véhicule. Un tel article est disponible auprès des revendeurs de matériel électrique.



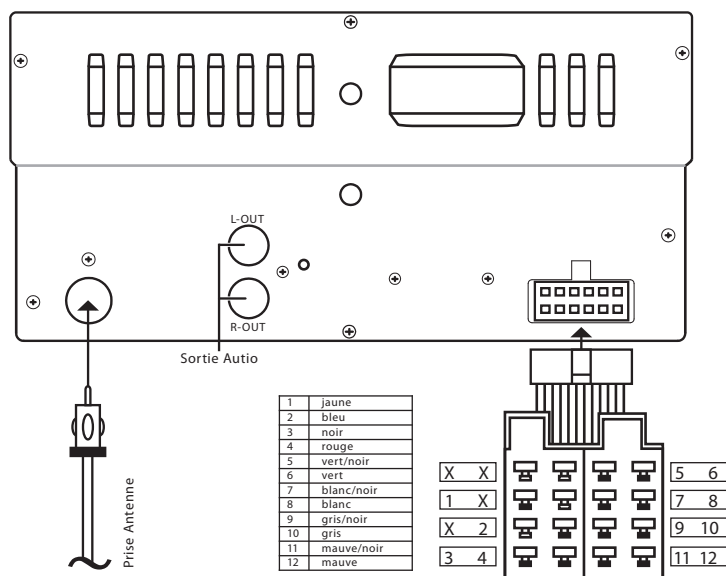
S'il n'existe aucun câble adaptateur pour connecteur ISO correspondant au type de votre véhicule, vous pouvez utiliser un adaptateur ISO universel (non fourni). Une de ses extrémités est équipée de la connexion ISO requise pour votre radio. L'autre extrémité est constituée de faisceaux de câbles déjà isolés, auxquels vous pouvez brancher l'alimentation électrique et les haut-parleurs.



ATTENTION ! Ne procédez en aucun cas à des modifications de l'installation électrique de votre véhicule ! Faites réaliser les éventuelles transformations par un garage automobile ou un professionnel qualifié.

AFFECTATION DES BROCHES DU CONNECTEUR ISO

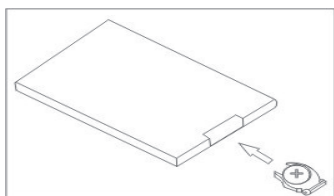
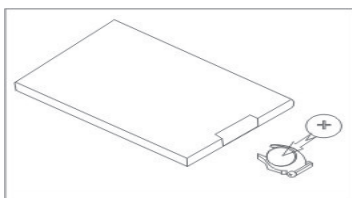
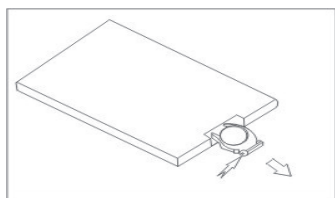
Malgré des prises et connecteurs identiques, l'affectation des broches du connecteur ISO peut varier d'un modèle de véhicule à l'autre. C'est pourquoi, avant le montage de l'appareil, il est impératif de vérifier si l'affectation des broches du connecteur ISO correspond à celle de votre véhicule.



NOTE : Assurez-vous que le branchement des haut-parleurs respecte la polarité, c'est-à-dire que le symbole + est branché sur le +, et le symbole - sur le -.

REMPACEMENT DE LA PILE

Si la puissance de la télécommande diminue, ouvrez le compartiment à pile sous la télécommande et insérez une pile bouton neuve de type CR2025 (3 V).



- Sortez le compartiment de la pile, en appuyant sur le petit clapet.
- Remplacez la polarité en respectant la polarité.
- Poussez le compartiment de la pile dans la télécommande, jusqu'à ce qu'il s'enclenche.

Respectez les consignes de polarité indiquées au dos de la télécommande.



FONCTIONS DE BASE

ALLUMER/ÉTEINDRE

Pour allumer l'appareil, appuyez sur le bouton de réglage multifonction. Pour éteindre l'appareil, maintenez le bouton de réglage appuyé. Vous pouvez également appuyer sur la touche Marche/Arrêt de votre télécommande.



NOTE : Lors de la première activation de l'autoradio, il s'allume en mode Standard. Tant que le câble jaune n'est pas débranché, il reprend à l'endroit où il s'était arrêté lors de l'arrêt.

RÉGLER LE VOLUME

Tournez le bouton de réglage multifonction vers la droite pour augmenter le volume, vers la gauche pour le diminuer. Vous pouvez également utiliser les touches correspondantes de la télécommande (VOL+ et VOL-).

TOUCHE MODE

Appuyez sur cette touche pour changer de source audio (ex : AUX ou USB).

RÉGLER LES BASSES, LES AIGUS ET L'ÉQUILIBRAGE

- Appuyez plusieurs fois brièvement sur le bouton de réglage multifonction ou sur la touche Sélection de la télécommande. De cette manière, vous pouvez sélectionner le réglage à effectuer : VOL (volume) ➡ BASS (basses) ➡ TREBLE (aigus) ➡ BAL (balance) ➡ FADER (équilibre).
- Exercez des pressions brèves sur le bouton de réglage, jusqu'à ce que la fonction voulue s'affiche sur l'écran. Pour procéder au réglage, tournez ensuite le bouton de réglage. Vous pouvez également modifier chaque réglage en appuyant sur les touches Vol+ et Vol- de la télécommande.

MUTE / TOUCHE MUET

Appuyez sur la touche Muet pour couper le son de l'autoradio. Appuyez de nouveau sur cette touche pour rétablir le son. Lorsque l'autoradio est activé, l'éclairage est automatiquement allumé. Pour éteindre l'éclairage, maintenez la touche Muet appuyée. Pour rallumer l'éclairage, maintenez à nouveau la touche Muet appuyée. Vous pouvez également utiliser la télécommande pour allumer ou éteindre l'éclairage. Pour ce faire, appuyez sur la touche Éclairage (LIGHT).

AVANCE ET RETOUR RAPIDE

Pendant la lecture d'un titre, appuyez sur les touches **▶▶** **◀◀** du panneau de commande ou de la télécommande, pour passer au titre suivant ou revenir au titre précédent. Pour avancer ou reculer dans la lecture du titre, maintenez ces touches enfoncées pendant environ 2 secondes.

LECTURE AUTOMATIQUE

Appuyez sur la touche 3 (RPT) du panneau de commande ou sur la touche AMS/RPT de la télécommande, et sélectionnez cette option pour que le morceau à l'écoute (lu depuis un CD ou un appareil USB) soit répété automatiquement. Appuyez sur cette touche une nouvelle fois pour annuler la répétition du morceau.

LECTURE ALÉATOIRE (MODE RANDOM)

Appuyez sur la touche 4 (RDM) du panneau de commande ou sur la touche LOC/RDM de la télécommande, et sélectionnez cette option pour lire un morceau au hasard. Appuyez une nouvelle fois sur cette touche pour annuler la lecture aléatoire.

HEURE

Appuyez sur la touche Heure (CLOCK) pour afficher l'heure à l'écran. Pour régler l'heure, maintenez la touche Heure appuyée. L'heure clignote à l'écran. Pour modifier les minutes, tournez le bouton de réglage vers la gauche. Pour modifier les heures, tournez le bouton de réglage vers la droite.



RADIO

RECHERCHE AUTOMATIQUE DES STATIONS

Appuyez sur la touche AMS pour effectuer une recherche automatique des stations et les mémoriser. Chaque station est alors diffusée pendant 1 seconde.

FRÉQUENCES

Appuyez sur la touche Band, pour sélectionner la gamme des fréquences.

RECHERCHE MANUELLE DES STATIONS

En mode Radio, vous pouvez rechercher une station de radio à l'aide des touches directionnelles.

Maintenez une touche directionnelle appuyée pendant environ 2 secondes pour rechercher manuellement une station de radio.

RECHERCHE AUTOMATIQUE DE STATIONS

Appuyez sur la touche Scan pour lancer la recherche et la diffusion des stations ayant la meilleure réception. Chaque station est alors diffusée pendant 10 seconde. Appuyez à nouveau sur la touche Scan pour rester sur une station.

MÉMORISER UNE STATION MANUELLEMENT

Si vous souhaitez mémoriser une station manuellement, vous pouvez lui attribuer une des six touches numériques. Pour cela, maintenez simplement une des touches numériques (1-6) appuyée.

FONCTION RDS (SYSTÈME DE DONNÉES RADIO)

La fonction RDS vous offre des informations complémentaires. Les entrées suivantes sont possibles grâce au RDS.

Fonction AF (fréquences alternatives)

Appuyez sur la touche AF du panneau de commande pour lancer la fonction AF. La radio contrôle alors en permanence l'intensité du signal de la station, et recherche des fréquences alternatives pour une meilleure réception.

Fonction PTY (type de programme)

Appuyez sur la touche PTY du panneau de commande pour activer le mode PTY. Sélectionnez le type de programme souhaité.

Fonction TA (informations trafic)

Appuyez sur la touche TA pour activer la fonction TA. Lorsque la fonction TA est activée, le volume augmente automatiquement si le volume est trop faible lorsqu'une information trafic est diffusée.



FICHIERS AUDIO

LECTURE À PARTIR DE SUPPORTS DE STOCKAGE USB/SD/MMC

Lorsque vous connectez un appareil USB ou une carte mémoire pour la première fois, l'autoradio lit automatiquement les fichiers qui s'y trouvent.

AUX

Pour lire la musique stockée sur un appareil externe connecté via un câble AUX, appuyez sur la touche Mode et sélectionnez le mode AUX.

LECTURE / PAUSE

Appuyez sur la touche Lecture / Pause ►|| pour interrompre momentanément la lecture. Appuyez de nouveau sur cette touche pour reprendre la lecture.

FONCTION SCAN

Appuyez sur la touche INT pendant la lecture de fichiers MP3 pour lire chaque morceau pendant 10 secondes. Appuyez à nouveau sur la touche INT pour rester sur un morceau.

RÉPÉTER UN MORCEAU

Appuyez sur la touche RPT pour activer le mode Répétition. Vous disposez alors de trois modes de répétition différents :

ALL	Sélectionnez cette fonction pour répéter tous vos titres musicaux.
ONE	Sélectionnez cette fonction pour répéter le titre à l'écoute.
DIR	Sélectionnez cette fonction pour répéter le répertoire actuel, dans lequel se trouve le titre à l'écoute.

LECTURE ALÉATOIRE

Appuyez sur la touche RDM pour activer la lecture aléatoire de vos morceaux. Appuyez une nouvelle fois sur cette touche pour annuler la lecture aléatoire.

CHANGER DE DOSSIER

Appuyez sur la touche 6 (F+) ou sur la touche 5 (F-) pour naviguer entre les différents dossiers de votre appareil externe.

FONCTION ID3

La fonction ID3 vous permet d'afficher des informations complémentaires concernant un morceau.

Pour activer la fonction ID3, appuyez sur la touche Band pendant la lecture d'un morceau. Appuyez une nouvelle fois sur la touche Band pour désactiver cette fonction. Lorsque cette fonction est activée, l'appareil affiche automatiquement l'une après l'autre toutes les informations concernant le morceau.



BLUETOOTH®

La fonction Bluetooth® vous permet de prendre et d'émettre des appels via Bluetooth®. Vous pouvez également lire de la musique via Bluetooth®.

CONNEXION BLUETOOTH®

Dans le menu principal, appuyez sur le symbole Bluetooth®, afin d'accéder au menu Bluetooth®. Dans la liste des appareils disponibles affichés par votre téléphone portable, sélectionnez l'appareil "CAR KIT" et connectez votre téléphone avec cet appareil. Référez-vous au mode d'emploi de votre téléphone portable pour plus d'informations.



NOTE :

Pour que la connexion Bluetooth® fonctionne correctement, les deux appareils ne doivent pas être éloignés de plus de 3 mètres l'un de l'autre.

Tous les appareils Bluetooth® ne sont pas compatibles les uns avec les autres.


La présence d'obstacles entre cet appareil et votre appareil Bluetooth® diminue la portée.

Tous les téléphones portables ne sont pas supportés par l'autoradio.


Si un mot de passe vous est demandé pendant le processus de connexion de votre téléphone portable avec l'autoradio, saisissez le mot de passe "0000".

ÉMETTRE UN APPEL

Connectez votre téléphone portable à la radio.


Utilisez les touches numériques pour composer le numéro d'appel, et confirmez en appuyant sur .

PRENDRE UN APPEL

Dès que vous recevez un appel, vous pouvez décrocher en appuyant sur .

Pour mettre fin à la conversation, appuyez sur .



NOTE : Pour lancer la recomposition du numéro, appuyez sur .

BASCULER UN APPEL SUR LE TÉLÉPHONE PORTABLE

Pour faire basculer une conversation téléphonique vers votre téléphone portable depuis le dispositif mains-libres, appuyez sur la touche Privé pendant la conversation. Pour faire basculer la conversation vers le dispositif mains-libres, appuyez à nouveau sur la touche Privé.

ÉCOUTER DE LA MUSIQUE VIA BLUETOOTH®

Si votre téléphone portable supporte la transmission de fichiers audio via Bluetooth®, vous pouvez écouter sur l'autoradio de la musique enregistrée sur votre téléphone portable.

1. Connectez votre téléphone portable à l'autoradio.
2. Placez le téléphone portable en mode transmission Bluetooth®.
3. Démarrez la lecture.

Appuyez sur ►|| pour lire un morceau ou suspendre la lecture. Les touches ◀◀ et ▶▶ vous permettent de sélectionner vos morceaux.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Version Bluetooth®	Standard Bluetooth® v 2.1
Plage de fréquences	2402 – 2480 MHz
Modulation	MDF (modulation par déplacement de fréquence)
Puissance d'émission max.	4 dBm
Gamme de réglage	24 dB
Sensibilité de réception	- 82 dBm
Puissance maximale	45 x 4 (4 ohms)
Impédance haut-parleur	4 – 8 ohms
Réponse en fréquence	20 Hz – 20 KHz
Rapport signal/bruit	> 65 %
Plage de fréquences	87,5 MHz – 108,0 MHz
Sensibilité utile	< 25 dB
Découplage	< 33 dB
Facteur de distorsion	> 0,7 % (stéréo) > 0,5 % (mono)
Sélectivité du signal	> 60 dB
Alimentation	+ 12 V



S